RPH2-90BXB-FR



Designación del producto

Grupo del producto:	Bandas de caucho domésticas
Subgrupo del producto:	Rubber belts for package handling
Segmento industrial:	Aeropuerto; Transporte de equipaje; Centros de distribución; Sistemas logísticos; Manutención general; Paquetería/Transportes urgentes; Clasificación de paquetes
Aplicaciones de la correa:	Banda para acumulación; Banda de desvío; Banda de transporte general; Manipulación de bultos ligeros; Banda de elevación; Banda de transferencia
Características especiales:	Resistente al corte; De combustión lenta según ASTM D-378; High abrasion resistance; Bajo coeficiente de fricción; Resistencia al desgaste
Modo de utilización/transporte:	Acumulación; Desviación; Horizontal; Carga lateral

Diseño del producto (ampliado)



Construcción del producto/Diseño

1	**Lado de transporte (material):**	Tejido RFL
1	**Lado de transporte (superficie):**	Tejido impregnado
1	**Lado de transporte (propiedad):**	No adhesivo
1	**Lado de transporte (color):**	Negro
2	**Capa de tracción (material):**	Polyester (PET)/Polyamide (PA) fabric
	Número de tejidos:	2
3	**Cara de marcha/Lado de polea (material):**	Polyester (PET)/Polyamide (PA) fabric
3	**Cara de marcha/Lado de polea (superficie):**	Tejido impregnado
3	**Cara de marcha/Lado de polea (color):**	Negro

Características del producto

Mesa de apoyo:	Sí
Rodillos soporte:	No
Instalación de cinta cóncava:	No
Instalaciones curvas, bandas curvilíneas:	No
Barra de frente:	No
Propiedades antiestáticas:	Sí
Detector de metales:	No
Inflamabilidad:	De combustión lenta según ASTM D-378
Apto para uso alimentario FDA:	No use intended
Apto para uso alimentario USDA:	Sin aplicaciones específicas
Apto para uso alimentario EU:	

Datos técnicos

Grosor:	2.5	mm.	*0.10*	*en.*
Masa de la correa (peso de la correa):	3.3	kg/m²	*0.67*	*lbs./sq.ft*
Radio de la barra de frente (mínimo):		mm.	*NA*	*en.*
Diámetro de la polea (mínimo):	50	mm.	*2.0*	*en.*
Diámetro mínimo de la polea con contraflexión:	65	mm.	*2.5*	*en.*
Fuerza de tracción para 2% de alargamiento (k2% estático) por unidad de ancho (norma Habasit QAD-W1-10-35):	16	N/mm	*90*	*lbs./in*
Temperatura de funcionamiento admisible (continua):	Min -29 Max 82	°C °C	*Min -20* *Max 180*	*°F* *°F*
Coeficiente de fricción sobre la mesa de apoyo de acero decapado:	.18	[-]		*[-]*
Ancho de fabricación sin costuras:	1981.2	mm.	*78*	*en.*

Todos los datos son valores aproximados bajo condiciones climáticas standar: 23°C/73°F, humedad relativa del 50 %, según standar ASTM y están basados en el método de empalme Master.

Almacenamiento

For detailed information consult 'Storage and handling requirements for belts and machine tapes' or contact Habasit.
Proteja las bandas de la luz solar/radiación UV/polvo y suciedad. Almacene las bandas sobrantes en un lugar fresco y seco y, a ser posible, en su envoltura original.

Leyenda

*****	Sin valor de cálculo
2)	Los productos que contienen diversos materiales de revestimiento como elastómeros / fibras naturales / siliconas etc. no están sujetos a la Directiva 2002/72/EC
3)	CLA; Coordinación de la línea central - valor medio RA (en los EE.UU. también media artimética (AA)) desde el pico máximo a la parte inferior RT para superficies fabricadas por arranque de viruta
	German federal institute for risk assessment (Bundesinstitut fuer Risikobewertung)
EEC	Comunidad Económica Europea
EU	Unión Europea (Directiva 2002/72/EC)
FDA	Administración de alimentos y medicamentos
NA	No disponible
NAP	No aplicable
USDA	Ministerio de Agricultura de los EE.UU. (Servicio de Inspección y Seguridad de los Alimentos - Washigton D.C.)

Exención de responsabilidad